

Manifeste du Mouvement SUN en faveur du climat et de la nutrition

Contexte

- 1. Les changements climatiques font peser une sérieuse menace sur la sécurité alimentaire et nutritionnelle, touchant plus particulièrement les pays à faible revenu et les groupes les plus vulnérables.**
 - Les phénomènes météorologiques de plus en plus imprévisibles associés aux changements climatiques, comme les sécheresses et les inondations, ont des répercussions sur chaque étape de la chaîne d'approvisionnement alimentaire, de la production à la vente au détail, réduisant ainsi l'accessibilité et la disponibilité des denrées alimentaires.
 - Les évènements météorologiques extrêmes et les températures élevées, principales caractéristiques des changements climatiques, peuvent directement nuire aux systèmes de production alimentaire, affectant à la fois les moyens de subsistance des producteurs (le plus souvent des femmes) et l'accès des consommateurs à des aliments de qualité.¹
 - Les projections à venir brossent un tableau sombre de la réduction de la disponibilité des nutriments. Les populations vulnérables, en particulier les femmes et les enfants, en subiront les conséquences les plus lourdes, ce qui menacera la santé et le développement socioéconomique à l'échelle mondiale.² La Banque mondiale estime que d'ici la fin de la décennie, les évènements météorologiques extrêmes pourraient à eux seuls faire plonger 132 millions de personnes dans l'extrême pauvreté,³ exacerbant ainsi les problèmes actuels et imminents en matière d'alimentation et de nutrition.
 - La crise climatique entraîne également des déplacements de population, rendant la vie plus difficile à ceux qui sont déjà contraints à fuir. Des populations entières souffrent déjà des effets des changements climatiques, mais les personnes vulnérables vivant dans certains des pays les plus fragiles et les plus touchés par les conflits sont souvent affectées de manière disproportionnée. Des inondations catastrophiques au Pakistan, en République démocratique du Congo et dans certaines régions du Sahel, aux sécheresses persistantes et aux souffrances subies en Afghanistan, à Madagascar et dans la Corne de l'Afrique, des millions de personnes ont été déplacées pendant la seule année 2022.⁴

¹ Gitz, V., Meybeck, A., Lipper, L., Young, C. D., & Braatz, S., 2016. Changement climatique et sécurité alimentaire : risques et réponses. *Rapport de l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO)*, n 110 (2).

² Lloyd SJ, Kovats RS, Chalabi Z., 2011. « Climate change, crop yields, and undernutrition: development of a model to quantify the impact of climate scenarios on child undernutrition. *Environ Health Perspect* » 119(12):1817–1823 (en anglais).

³ <https://blogs.worldbank.org/climatechange/covid-climate-change-and-poverty-avoiding-worst-impacts> (en anglais)

⁴ Selon le HCR : <https://www.unhcr.org/fr/changement-climatique-et-catastrophes-naturelles>

- Alors que nous abordons la question cruciale des changements climatiques, nous devons également reconnaître leurs répercussions profondes sur la nutrition, non seulement en ce qui concerne les émissions de gaz à effet de serre provenant des systèmes alimentaires, mais aussi la diminution de la teneur en nutriments des aliments et la flambée des coûts des produits frais. Pour y remédier, les processus de la COP, les stratégies de financement et les plans nationaux de lutte contre les changements climatiques devraient donner la priorité à la production locale de produits frais abordables et la promouvoir, tout en s'attaquant aux modes de production, de distribution, de stockage et de consommation.
- Il est essentiel de tenir compte du lien entre la santé humaine et la résilience climatique. En affectant la chaîne d'approvisionnement alimentaire, les changements climatiques ont des retombées directes sur la nutrition et la santé en général. Au-delà du secteur de la santé, la malnutrition affecte la productivité du travail et le capital humain, en particulier parmi les groupes vulnérables. Une approche intégrée est essentielle, et doit mettre l'accent sur des choix alimentaires durables, le soutien à l'allaitement et l'utilisation d'aliments frais et locaux. La prise en compte de ces intersections de manière holistique peut aider à rendre les populations plus saines et plus résilientes face à la crise climatique.

2. La science montre une synergie évidente entre la sous-nutrition, l'obésité et les changements climatiques.

- Entre 2030 et 2050, les changements climatiques devraient causer 250 000 décès supplémentaires par an⁵ et entraîner une augmentation du nombre d'enfants sous-alimentés de 25 millions.⁶
- Les changements climatiques devraient entraîner une hausse significative des taux de retard de croissance, avec des conséquences désastreuses pour le développement du capital humain, la productivité du travail et le développement économique.⁷ Par exemple, en Afrique de l'Ouest, une augmentation de la température de 2 °C devrait accroître la prévalence des retards de croissance de 7,4 %.⁸
- De plus, la recherche montre un lien direct entre l'augmentation des températures et un risque accru de naissances prématurées et d'accouchements avec des nourrissons souffrant d'insuffisance pondérale.⁹
- Dans le même temps, les changements climatiques amplifient le risque de surpoids, d'obésité et de maladies non transmissibles liées à l'alimentation.

5 Source : OMS <https://www.who.int/fr/news-room/fact-sheets/detail/climate-change-and-health>

6 Source : IFPRI <https://www.ifpri.org/publication/climate-change-impact-agriculture-and-costs-adaptation> (en anglais)

7 Lloyd SJ, Kovats RS, Chalabi Z., 2011. Climate change, crop yields, and undernutrition: development of a model to quantify the impact of climate scenarios on child undernutrition. *Environ Health Perspect* 119(12):1817–1823, PMID: 21844000

8 https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0095069622000626?ref=pdf_download&fr=RR-2&rr=81e410c819483b58 (en anglais)

9 <https://jamanetwork.com/journals/jamanetworkopen/fullarticle/2767260> (en anglais)

Par exemple, la hausse des températures est en corrélation avec la diminution de l'activité physique, en particulier dans les zones urbaines. De plus, les migrations liées au climat stimulent l'urbanisation, ce qui entraîne un accès accru aux aliments caloriques et hautement transformés.¹⁰

- L'augmentation du CO₂ pourrait entraîner une carence en zinc chez 175 millions de personnes supplémentaires. Plus d'un milliard de femmes et d'enfants pourraient manquer d'une grande partie de leur apport alimentaire en fer, ce qui les exposerait à un risque accru d'anémie et d'autres maladies.¹¹

3. La nutrition a également une incidence profonde sur les changements climatiques, les systèmes alimentaires étant responsables de plus d'un tiers des émissions mondiales de gaz à effet de serre.¹²

- L'agriculture (en particulier l'élevage, et les changements d'affectation des sols) contribue fortement aux émissions de gaz à effet de serre et perturbe les écosystèmes.
- Les habitudes alimentaires influencent à la fois les changements climatiques et notre bien-être nutritionnel. La surconsommation de viande, la tendance croissante pour les aliments ultra-transformés et l'utilisation courante de lait en poudre ont non seulement un impact sur l'environnement en raison de leur production, de leur emballage et de leur distribution, mais ces habitudes posent également des problèmes importants en matière de santé et de nutrition.
- Environ un tiers de la nourriture produite pour la consommation humaine est perdue ou gaspillée et cette proportion devrait encore augmenter. Cette perte et ce gaspillage représentent entre 8 à 10 % des émissions totales de gaz à effet de serre d'origine humaine.¹³ Ce phénomène a non seulement une incidence sur les approvisionnements alimentaires mondiaux et locaux, mais il intensifie également la pression sur notre système alimentaire.

4. Les mécanismes de financement climatique n'ont pas encore permis de répondre efficacement au défi que représente la nécessité d'assurer un accès universel à une alimentation saine.

- Nos stratégies de financement présentent encore des lacunes importantes. Entre 2021 et 2022, à peine 3 % des projets du Fonds vert pour le climat se sont concentrés sur des interventions spécifiques à la nutrition. De même, seul 1 % du financement de l'aide publique au développement liée au climat est spécifiquement consacré à la nutrition.¹⁴

¹⁰<https://www.enonline.net/attachments/4215/Nutrition-and-Climate-Change-Current-State-of-Play-Scoping-Review.pdf> (en anglais)

¹¹ <https://www.nature.com/articles/s41558-018-0253-3#citeas> (en anglais)

¹² <https://www.nature.com/articles/s43016-021-00225-9> (en anglais)

¹³ FAO, 2013b : *Empreinte écologique du gaspillage alimentaire. Impacts on Natural Resources. Food and Agriculture Organization of the United Nations, Rome, Italy*, p. 63.

¹⁴ I-CAN baseline paper : <https://www.fao.org/nutrition/climate-action-and-nutrition-at-cfs51/en/> (en anglais)

- Les subventions agroalimentaires et les aides publiques s'élèvent à plus de 800 milliards de dollars par an dans le monde¹⁵. Cependant, nombre de ces subventions ont des effets contre-productifs. La réorientation du soutien public actuel à l'alimentation et à l'agriculture pour accroître l'offre d'aliments nutritifs peut contribuer à rendre les régimes alimentaires sains plus abordables et plus accessibles.¹⁶

Déclarations de plaidoyer

Appel de ralliement proposé

Après la COP28, nous souhaitons voir un effort concerté plus important, soutenu par des ressources publiques et privées, consacré à l'intensification des actions climatiques et nutritionnelles dans le cadre d'une mission globale et intégrée.

Revendications

Revendication n°1: les régimes alimentaires sains issus de systèmes alimentaires durables sont essentiels dans la lutte contre les changements climatiques et devraient être placés au premier plan de l'action climatique.

- En abordant conjointement les changements climatiques et la nutrition, les systèmes alimentaires durables favorisent non seulement une nutrition optimale, mais garantissent également un environnement résilient et des moyens de subsistance décents. En diversifiant la production alimentaire grâce à des pratiques intelligentes sur le plan climatique, nous pouvons tirer parti des aliments indigènes riches en nutriments. Cela nous permet non seulement de nourrir nos sols et de protéger nos sources d'eau, mais aussi d'apporter des aliments nutritifs dans nos assiettes.
- Dans le contexte des changements climatiques, la fortification et la biofortification à grande échelle constituent des investissements judicieux. Chaque dollar dépensé rapporte 27 USD grâce à l'amélioration de la santé et de la productivité.¹⁷ Associée à des lignes directrices nationales en matière d'alimentation adaptées aux besoins nutritionnels et aux nuances culturelles de chaque pays, cette stratégie favorise l'accessibilité physique et financière à une alimentation saine.
- En perfectionnant les méthodes de gestion et de stockage post-récolte, nous pouvons garantir des approvisionnements alimentaires réguliers, en particulier lorsque nous sommes confrontés à des défis climatiques. Accroître la disponibilité d'aliments frais peut en effet améliorer la nutrition, si elle est accompagnée de choix comportementaux adéquats.

¹⁵ Rapport sur la nutrition mondiale (2022). Cadre de responsabilité en matière de nutrition.

<https://globalnutritionreport.org/resources/naf/> (en anglais)

¹⁶ 2023 SOFI report : <https://www.wfp.org/publications/state-food-security-and-nutrition-world-sofi-report-2023> (en anglais)

¹⁷<https://www.gatesfoundation.org/ideas/articles/food-fortification-to-fortify-the-future#:~:text=On%20a%20weighted%20average%20basis,earnings%2C%20and%20enhanced%20work%20productivity> (en anglais)

- Si les changements climatiques perturbent considérablement la nutrition en raison de leurs effets néfastes sur la chaîne d'approvisionnement alimentaire et la qualité des aliments, l'amélioration de la nutrition est un outil puissant pour renforcer la résilience au stress thermique induit par le climat. Des interventions précoces visant à améliorer l'état nutritionnel peuvent permettre à l'organisme de mieux faire face au stress provoqué par les changements climatiques.

Revendication n° 2 : le financement climatique doit être débloqué pour soutenir la transition vers des systèmes alimentaires nutritifs.

- Les implications économiques de la malnutrition sont vertigineuses : la dénutrition entraîne une perte de productivité annuelle de 3 000 milliards de dollars et les coûts liés à l'obésité atteignent 2 000 milliards de dollars à l'échelle mondiale.¹⁸ Donner la priorité à la nutrition en prenant en compte l'optique climatique peut contribuer à rendre les populations plus saines et plus résistantes et à renforcer le capital humain, en particulier dans les pays à revenu faible ou intermédiaire.

Revendication n° 3 : nous devons intégrer la nutrition dans nos plans d'action pour le climat dans tous les secteurs. Cela comprend :

- **La nutrition dans les soins de santé primaires :** dans le cadre des soins de santé primaires, l'accent est mis sur les interventions nutritionnelles essentielles au cours des 1000 premiers jours de vie : vitamines prénatales, suppléments en vitamine A, promotion de l'allaitement maternel exclusif, aliments complémentaires après le sevrage et suppléments nutritionnels à base de lipides, ainsi que prévention et traitement de la malnutrition aiguë. Veiller à ce que ces services soient disponibles pour les groupes les plus vulnérables.
- **Gestion de l'eau :** optimiser les pratiques de gestion de l'eau pour une agriculture et une production alimentaire durables : irrigation efficace, collecte des eaux de pluie et entretien des bassins versants. Veiller à ce que les femmes et les filles soient impliquées et soutenues dans le cadre de ces processus.
- **Protection sociale axée sur la nutrition :** au-delà de la teneur en calories, fournir des suppléments en micronutriments, des aliments enrichis et des options alimentaires spécialisées pour les groupes à risque. Veiller à garantir l'accès à une alimentation saine, en particulier pour les groupes les plus susceptibles d'être déplacés en cas de crise.
- **Investissement dans les données :** mettre en place des systèmes d'alerte précoce pour les menaces climatiques et concevoir des outils permettant d'évaluer les interactions entre le climat, l'alimentation et la nutrition de manière globale.
- **Des stratégies climatiques inclusives :** veiller à ce que les politiques prennent en compte la nutrition, le genre et la jeunesse. Reconnaître les

¹⁸ Source : Banque Mondiale <https://www.banquemondiale.org/fr/topic/nutrition/overview>

différents impacts des changements climatiques sur les femmes, les filles et les jeunes. Faire participer les jeunes à l'élaboration des politiques, en encourageant l'égalité des genres afin de renforcer notre riposte en matière de climat et de nutrition.

Revendication n° 4 : nous exhortons les pays à donner la priorité à l'intégration des considérations climatiques et nutritionnelles dans leurs engagements en matière de nutrition.

- Près de 44 % des plans nationaux de nutrition intègrent des actions spécifiques en faveur du climat. Pourtant, 95 % des engagements en matière de nutrition pour la croissance ne tiennent pas compte du climat ou de la durabilité. De plus, seulement 2 % des contributions déterminées au niveau national détaillent des mesures concrètes pour s'attaquer aux problèmes de nutrition.
- Cette disparité souligne le fait que la nutrition n'est pas suffisamment prise en compte dans les initiatives sur le climat. Nous appelons les experts nationaux en nutrition et les experts du climat, ainsi que les décideurs politiques, à s'unir pour concevoir des stratégies qui abordent le lien complexe entre les changements climatiques et la nutrition. Par ailleurs, nous invitons les organisations et les institutions ayant la capacité de soutenir la mise en œuvre de ces stratégies à intensifier leur soutien financier et technique.

Notre engagement

Nous nous engageons, en tant que mouvement, à veiller à ce que les parties prenantes intègrent mieux les considérations relatives au climat et à la durabilité lorsque nous soutenons l'élaboration et la mise en œuvre de plans nationaux de nutrition multipartites.